



雷帝国际

360 多功能胶粘剂乳液

DS-1291-0919



1. 产品名称

360 多功能胶粘剂乳液

2. 制造商

雷帝（中国）建筑材料有限公司
上海市松江区新浜工业园区浩海路 309 号
邮编：201605
电话：+86-21-5789 3300
传真：+86-21-5789 2200
免费热线：+86-400-887-2010
官方网站：www.laticrete.com.cn

3. 产品描述

360 多功能胶粘剂乳液是一款丁苯胶乳基的环保水性乳液添加剂，加入水泥砂浆或其他预拌砂浆或特种砂浆后能大幅改善其施工性能，提高砂浆保水性、和易性，并能永久性的大幅提高砂浆粘结、抗折、剪切强度，并降低砂浆孔隙率，提高密实度，改善耐候性。

适用范围

- 与水泥砂按照 1:2:2 的比例，可制成超过 C1 等级的胶粘剂，用于室内外瓷砖石材及马赛克的安装
- 与水泥砂按照 1:1:1 或 1:2:2 的比例，可作为混凝土或轻质砌块表面的界面处理
- 在找平及抹灰砂浆中适量掺入，可提高找平及抹灰砂浆与基面的粘结强度和抗开裂性能，并能降低施工厚

度，以便于精找平

- 作为添加剂加入到其他胶粘剂、填缝剂中，可提高其强度、密实度和耐久性

产品优势

- 永久性的提高砂浆粘接强度、抗折强度及耐候性
- 一种产品、多种用途
- 根据不同场合、不同加量，可不同程度的改善产品施工性能
- 绿色环保

包装

20 公斤/桶

储存

储存在 0~43°C，干燥、阴凉、通风条件下储存，包装完好产品的保质期为 2 年。

局限性

- 不可直接施工在基面上，如需采用乳液产品改善基面强度，请选用雷帝墙固。
- 不可直接刷涂在玻化砖背面，如需改善玻化砖背面与水泥基胶粘材料的粘结强度，请选用雷帝玻化砖伴侣或水性瓷砖胶。
- 如将 360 添加到具有良好保水性能的胶粘剂中，可能导致胶粘剂的干燥过程延缓。
- 将 360 添加到找平及抹灰砂浆中，将可提高其强度和开裂性能，使其可以进行较薄厚度的精找平，但将使得砂浆更黏，做厚层抹灰或找平时不易戳平，建议根据现场应用掺入适量水，以达到最终物理性能和施工性能的统一。
- 360 添加到填缝剂中时，可大幅提高填缝剂的致密度，降低吸水率，但会部分影响其清洗性能，对于吸收性较强或毛躁的面材表面，应预先采用密封剂进行密封处理。

注意事项

欲了解更多安全信息，请查阅产品安全说明书SDS：

- 360 多功能胶粘剂乳液在运输过程中可能出现一定程度的分层，现场搅拌后不影响其施工性能；
- 在寒冷天气，必须经过充分的养护才可进行下步施工；
- 本品会对人眼和皮肤有刺激性作用，万一不慎接触，请立即用水冲洗；
- 不可食用；
- 避免儿童与之接触。

4. 技术参数

参照标准

JC/T547-2017 《陶瓷砖胶粘剂》 C1

技术数据

360多功能胶粘剂乳液与42.5水泥及中砂按照23:40:60质量比配合，参照JC/T547-2017进行检验：

测试项目	标准要求	性能指标
拉伸粘结强度, MPa	≥0.5	1.8
浸水后的拉伸粘结强度, MPa	≥0.5	1.6
热老化后的拉伸粘结强度, MPa	≥0.5	1.9
冻融循环后拉伸粘结强度, MPa	≥0.5	1.2
晾置时间≥20min，拉伸粘结强度,MPa	≥0.5	0.9

注：以上数据为标准条件下典型性指标；现场实际使用性能取决于施工方法和现场条件。

5. 施工方法

基面准备

安装前基面应满足以下条件：

1. 安装时基材表面温度应介于5-32℃之间。
2. 基材结构必须坚实，基层表面拉拔强度应大于0.4MPa，且无起砂、起灰现象，新浇混凝土基面应至少养护28天。
3. 基层上的浮浆、灰尘、油污、油漆、涂料、混凝土密封养护剂、脱模剂等影响粘结强度的物质须用物理或化学方法清除干净。
4. 基面平整度偏差应不大于±3mm/2m，对平整度达不到要求的基面建议选用雷帝厚底预拌砂浆或者雷帝水泥自流平进行找平处理。
5. 基层表面应由一定的毛糙程度，对于特别光滑的表面，如特别光滑的现浇混凝土面，进行适当的物理打磨或者界面拉毛将有助于更牢固的粘贴。

施工

作为瓷砖胶粘剂：

与水泥砂混合，推荐水泥砂重量比为1：1，使用42.5等级的

普通硅酸盐水泥，360加入量约为水泥砂总量的20~24%，搅拌均匀，等待五分钟，再次搅拌即可施工。

作为界面剂：

与水泥砂混合，推荐水泥砂重量比为1：1，使用42.5等级的普通硅酸盐水泥，360的加入量约为水泥砂总量的24%~50%(用抹刀施工时约为24%，用辊筒施工时约为50%)，搅拌均匀，等待五分钟，再次搅拌即可施工。

作为找平材料：

用360部分或全部代替找平抹灰材料所用水，能有效提高性能。

6. 购买与询价

购买途径

雷帝产品在全国范围内均有销售。

请拨打以下电话查询当地销售人员或经销商信息：

免费热线：+86.400.887.2010

电话：+86.21.5789.3300

询价

请与当地销售人员或经销商联系。

7. 技术服务

技术指导

请通过以下方式获得该产品的技术指导：

电话：+86-21-5789 3300

传真：+86-21-5789 2200

免费热线：+86-400-887-2010

技术文件

欲获取产品技术文件或安全说明书，请登录雷帝官方网站：

www.laticrete.com.cn

雷帝（中国）建筑材料有限公司
上海市松江区新浜工业园区浩海路309号
电话：86-21-57893300；传真：86-21-57892200；
www.laticrete.com.cn

©2019雷帝国际有限公司 以上所有商标的知识产权为其所有者所有。

©2019 LATICRETE International, Inc.

All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners